AGFA-GEVAERT

Die neuen Agfatronic-Kompaktblitzer.

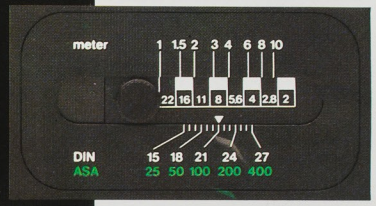
Agfa
AGFA-GEVAERT

Agfatronic Batterieblitzer.

Diese Blitzer machen Sie nicht nur unabhängig vom Stromnetz, sondern sie sind auch besonders bequem und problemlos. Sie bieten Ihnen kompromißlose Technik, kompakte Bauweise und den Querreflektor.

Jederzeit und überall blitzbereit.
Das Auswechseln der Batterien ist der schnellste Ladevorgang. Und schon können Sie wieder bis zu 250 mal blitzen. Eine Kleinigkeit für die heutigen Hochleistungsbatterien.

Blendenschnellablesung.
Die Empfindlichkeit Ihres Films einstellen, und schon lesen Sie einfach ab, welche Blende Sie für Ihre Aufnahmeentfernung brauchen.



Querreflektor
Der Querreflektor sorgt für eine optimale Ausleuchtung des Motivs, denn er ist immer parallel zum Aufnahmeformat angeordnet.

Agfatronic 201 B.
Das Grundmodell der Batterieblitzer.
Stromquelle: 2 Batterien.
Leitzahl: 20 bei 21 DIN Film.

Agfatronic 261 B.
Batterieblitzer mit höherer Leistung. Blendenschnellablesung.
Stromquelle: 4 Batterien.
Leitzahl: 26 bei 21 DIN Film.

Elektronenblitzer von Agfa-Gevaert.

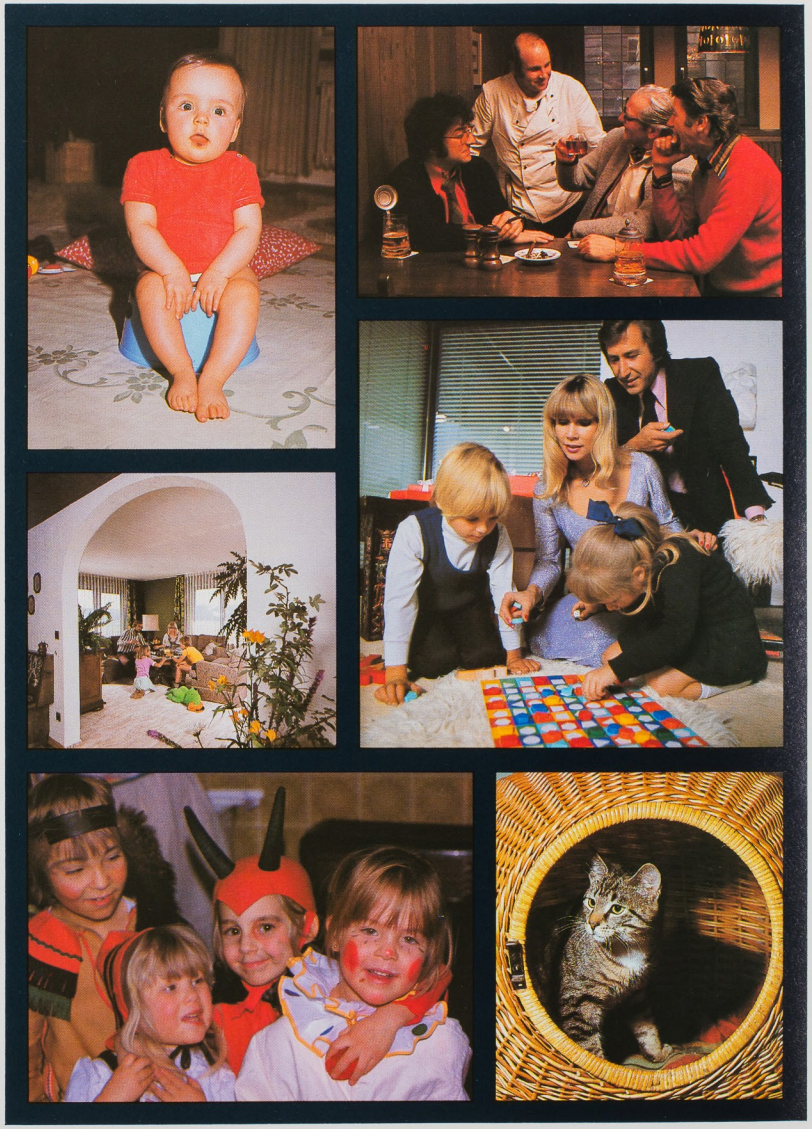
Die neuen Agfatronic Blitzer – eine Synthese von funktionsorientiertem Design und kompromißloser Technik – wie Sie es von einem der größten Hersteller von Blitzgeräten erwarten können. Die kompakte Bauweise, der Querreflektor und die Elektronik sind richtungweisend.

Vom Standardblitzer bis hin zum leistungsstarken Serien-Computer mit Schwenk-Reflektor findet jeder »seinen Blitzer«.

Welche Blitzer gibt es überhaupt?
Da sind zunächst die Batterieblitzer. Die gibt es auch als Computerblitzer. Dann die Blitzer mit Akkubetrieb, deren Ladegerät binnen 4 Stunden Energie für 40–60 Blitze aus der Steckdose holt. Oder die Computerblitzer mit wählbaren Automatikbereichen. Schließlich Serien-Computerblitzer für bis zu 8000 Blitze aus einem Batteriesatz und Blitzgeräte mit Schwenk-Reflektoren für indirektes Blitzen.

Was können sie?
Agfatronic-Batterieblitzer machen Sie vom Stromnetz unabhängig. Sie können mit einem Batteriesatz bis zu 250 mal blitzen. Computerblitzer belichten völlig automatisch und – richtig. In einer blitzschnellen Aktion mißt der Computer die vom Motiv reflektierte Lichtmenge und dosiert haargenau. Beim entfernten Objekt schaltet der Computer später, beim naheliegenden Objekt entsprechend früher ab. Bei Blitzern mit wählbaren Automatikbereichen können Sie über ihre Arbeitsblende die Schärfentiefe beeinflussen.
Hat Ihr Gerät einen Schwenk-Reflektor, so blitzen Sie wie ein Profi. Einfach den Reflektor schwenken und Sie können oben über die Decke oder seitlich über die Wände indirektes Licht erzielen.

Akkublitzer können Sie an jeder Steckdose immer wieder aufladen. Und wenn Sie einen Serien-Computerblitzer bevorzugen, sparen Sie beim Blitzen Energie! Je nach Aufnahmeentfernung braucht er nur einen Teil der verfügbaren Energie.
Vorteil für Sie: bis zu 8000 Blitze aus einem Batteriesatz und schnellere Blitzfolge.
Agfatronic Blitzer haben es in sich!



Agfatronic Batterieblitzer mit Computer.

Computerblitzer dosieren das Licht: Jedes Motiv bekommt genau das Licht, das es braucht – automatisch.

Schärfentiefe nach Wahl
Die Schärfentiefe ist ein interessantes Gestaltungsmittel für viele Fotos. Wollen Sie das ganze Motiv scharf haben? Oder soll im Vorder- oder Hintergrund eine interessante Unschärfe sein? Ein Computerblitzer, der mehrere Blenden und damit mehrere Automatikbereiche zur Wahl bietet, läßt Ihnen auch die Wahl der Schärfentiefe.

Agfatronic 221 CB
Computerblitzer mit Blendenschnellablesung.
Stromquelle: 2 Batterien.
Leitzahl: 22 bei 21 DIN Film.

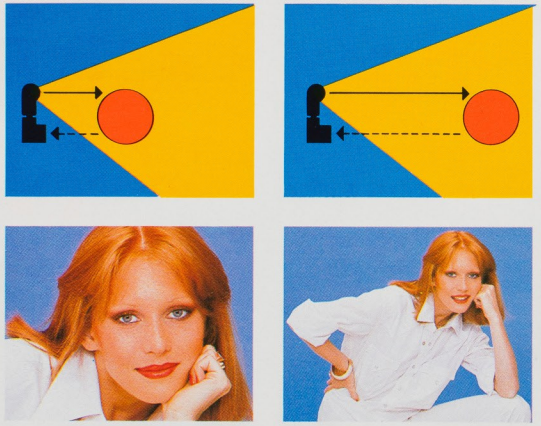
Agfatronic 261 CB
Computerblitzer mit 2 Arbeitsblenden. Blendenschnellablesung.
Stromquelle: 4 Batterien.
Leitzahl: 26 bei 21 DIN Film.

Agfatronic 301 CB
Computerblitzer mit 2 Arbeitsblenden und höherer Leistung. Blendenschnellablesung.
Stromquelle: 4 Batterien.
Leitzahl: 30 bei 21 DIN Film.

Wie die Computermessung funktioniert.

Innerhalb eines bestimmten Aufnahmebereichs wird das Licht automatisch dosiert. Sie brauchen nur einmal einen Blendenwert entsprechend der Filmempfindlichkeit einzustellen. Im Automatikbereich mißt der Computer bei jedem Blitz die vom Motiv reflektierte Lichtmenge und errechnet blitzschnell wieviel Licht benötigt wird. In Bruchteilen von Sekunden wird es dosiert. Der Computer ist abschaltbar, wenn Ihre Motive außerhalb des Automatikbereichs liegen.

Die Lichtdosierung während des Blitzens
Bei größerer Aufnahmeentfernung schaltet der Computer später (lange Blitzdauer), bei kleinerer Entfernung früher (kurze Blitzdauer) ab.



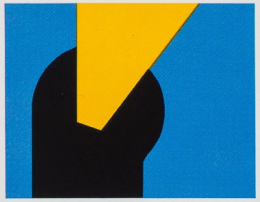
Agfatronic Batterie-Computerblitzer mit Schwenk-Reflektor.

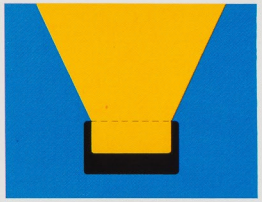
Agfatronic 341 CBS
Serien-Computerblitzer mit Schwenk-Reflektor, 2 Arbeitsblenden, Blendenschnellablesung. Innenliegende Weitwinkel-Streuscheibe. Stromquelle: 4 Batterien. Leitzahl: 34 bei 21 DIN Film.

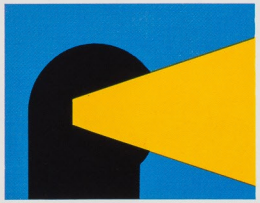
Agfatronic 401 CBS
Serien-Computerblitzer mit Schwenk-Reflektor, 3 Arbeitsblenden, Blendenschnellablesung. Innenliegende Weitwinkel-Streuscheibe. Stromquelle: 4 Batterien. Leitzahl: 40 bei 21 DIN Film.

Lichtregie durch indirektes Blitzen
Möchten Sie wie ein Profi blitzen? Dann kommt für Sie ein Agfatronic mit Schwenk-Reflektor in Frage.

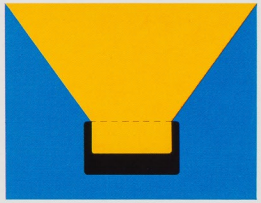
Der Schwenk-Reflektor
Er vergrößert das Gerät nicht im geringsten. Denn alles, was sich dreht, ist Bestandteil des Gehäuses. Wollen Sie Ihr Motiv weich ausleuchten? Einfach den Reflektor schwenken – und Sie können oben über die Decke oder seitlich über die Wände indirekt blitzen. Agfatronic-Blitzer mit Schwenk-Reflektor haben eine Kontrollampe, die Ihnen – nach einem Probeblitz – schon vor der Aufnahme zeigt, ob das Motiv einwandfrei belichtet wird.







Ein Handgriff – und Ihr Schwenk-Reflektor ist in den von Ihnen gewünschten Winkel gebracht. Bis 90 Grad.



Weitwinkel-Streuscheibe
Wollen Sie mit einem 28 mm Kleinbild-Weitwinkelobjektiv fotografieren, so vergrößern Sie einfach den Ausleuchtwinkel durch Einschwenken der innenliegenden Streuscheibe.

Individuelle Fotografie durch indirektes Blitzen.
Die Wirkung frontalen Lichtauffalls:
Gleichmäßig hell ausgeleuchtet.

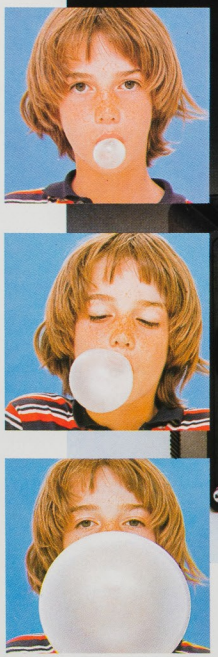
Das gleiche Motiv im indirekten Licht! Der Schwenk-Reflektor ist um 90 Grad gedreht. Die Zimmerdecke reflektiert das Licht. Als Ergebnis erhalten Sie natürliches, weiches Licht.

Jetzt Seitenlicht! Drehen Sie Ihre Kamera um 90 Grad, so richten Sie den Schwenk-Reflektor gegen die Wand und erhalten gleichzeitig hochformatige Bilder.

Agfatronic Akkublitzer auch mit Computer und Schwenk-Reflektor.

Ihr Akku-Gerät ist an jeder Steckdose problemlos wieder aufladbar. Immer wieder. Die auswechselbaren Akkus werden über das kabellose Ladegerät aufgeladen und geben schon nach 4 Stunden Ladezeit Energie für 40–60 Blitze. Haben Sie 2 Akku-Sets, können Sie sogar gleichzeitig laden und blitzen.

Serien-Computerblitzer
Energie sparen – auch beim Blitzen. Je nach Entfernung des Objekts wird beim Serien-Computerblitzer nur ein Teil der zur Verfügung stehenden Energie gebraucht. Während die Restenergie normalerweise ungenutzt bleibt, wird sie beim Serien-Computerblitzer gespeichert. Der Vorteil für Sie: Viel mehr Blitze aus einem Batterie- oder Akkusatz und eine wesentlich kürzere Blitzfolge – so schnell wie es Ihre Kamera zuläßt!



Agfatronic 271 A
Grundmodell der Akkublitzer. Blendenschnellablesung. Stromquelle: 2 NC Akkus. Leitzahl: 27 bei 21 DIN Film.

Agfatronic 341 CA
Computerblitzer mit Schwenk-Reflektor. 2 Arbeitsblenden, Blendenschnellablesung. Innenliegende Weitwinkel-Streuscheibe. Stromquelle: 4 NC Akkus. Leitzahl: 34 bei 21 DIN Film.

Agfatronic 381 CAS
Serien-Computerblitzer mit Schwenk-Reflektor. 3 Arbeitsblenden, Blendenschnellablesung. Innenliegende Weitwinkel-Streuscheibe. Stromquelle: 4 NC Akkus. Leitzahl: 38 bei 21 DIN Film.

Alle Agfatronic-Blitzer auf einen Blick.

	Agfatronic 201 B	Agfatronic 221 CB	Agfatronic 261 B	Agfatronic 261 CB	Agfatronic 271 A	Agfatronic 301 CB	Agfatronic 341 CA	Agfatronic 341 CBS	Agfatronic 381 CAS	Agfatronic 401 CBS
Leitzahl für 21 DIN-Film 18 DIN-Film	20 14	22 16	26 19	26 19	27 19	30 21	34 24	34 24	38 27	40 29
Blitzfolge sec. ca.	8*	10*	7*	7*	8	8*	6	0,5–12**	0,5–10**	0,5–15**
Blitzzahl ca.	220*	180*	250*	250*	40	200*	60	150–6000**	40–1200*	100–7000**
Leuchtzeit sec. ca.	1/1000	1/1000 – 1/50000**	1/1000	1/1000 – 1/50000**	1/1000	1/1000 – 1/50000**	1/800 – 1/50000**	1/800 – 1/50000**	1/800 – 1/50000**	1/800 – 1/50000**
Computer	–	C***	–	C***	–	C***	C***	SC***	SC***	SC***
Computer-Blenden bei 21 DIN-Film	–	5,6	–	4 8	–	4 8	4 8	4 8	4 5,6 8	4 5,6 8
Computer-Entfernungsbereiche (m)	–	0,6–4	–	0,8–6,5 0,5–3,3	–	0,8–7,5 0,5–3,8	0,8–8,5 0,5–4,25	0,8–8,5 0,5–4,25	0,8–9,5 0,7–6,8 0,5–4,7	0,8–10 0,7–7,1 0,5–5
Schwenkreflektor	–	–	–	–	–	–	bis 90°	bis 90°	bis 90°	bis 90°
Belichtungskontrolle für indirektes Blitzen	–	–	–	–	–	–	ja	ja	ja	ja
einschwenkbare Streuscheibe für 28 mm KB Ww-Objektive	–	–	–	–	–	–	ja	ja	ja	ja
Energiequelle	2 Mignon-Zellen 1,5 V	2 Mignon-Zellen 1,5 V	4 Mignon-Zellen 1,5 V	4 Mignon-Zellen 1,5 V	2 NC-Sinter-Akkus Typ AA	4 Mignon-Zellen 1,5 V	4 NC-Sinter-Akkus Typ AA	4 Mignon-Zellen 1,5 V	4 NC-Sinter-Akkus Typ AA	4 Mignon-Zellen 1,5 V
Schnelladen	–	–	–	–	Std. Blitze 4 40 1 10	–	Std. Blitze 4 60 2 30 1 15	–	Std. Blitze 4 40 2 20 1 10	–
Abmessungen (mm) H x T x B	94 x 34 x 62	94 x 34 x 62	114 x 34 x 67	114 x 34 x 67	114 x 34 x 67	114 x 34 x 67	139 x 40 x 74	139 x 40 x 74	144 x 45 x 74	144 x 45 x 74

* je nach Batterietyp ** je nach Aufnahme-Entfernung *** C = Normalcomputer, SC = Seriencomputer

Alle Geräte haben: Kabel- und Mittenkontakt, Handauslöser, Weitwinkelausleuchtung 60° x 40°.

Das ist Agfa-Gevaert

Ein europäisches Unternehmen. Entstanden im Jahre 1964 aus dem Zusammenschluß der Agfa AG Leverkusen mit der belgischen Firma Gevaert Photo-Producten N. V., Mortsel (Antwerpen). Drei Stammwerke: Leverkusen, München, Mortsel/Belgien. Insgesamt 23 Produktionsstätten in Belgien, Deutschland, Frankreich, Portugal, Spanien, Argentinien, Indien und in den USA. Agfa-Gevaert Produkte werden in 145 Ländern vertrieben.

Aktivitäten

Allgemeine Fotografie: Amateur-Kameras, Blitzgeräte, Schmalfilm-Kameras, Lauf- und Stehbild-Projektoren, Filme, Papiere, Chemikalien, Labergeräte.
Technische Fotografie: Dokumenten-Fotografie, med. Röntgenfotografie, industr. Radiografie, grafische Verfahren, industr. Reprografie, Bürokopier- und Mikrofilm-Systeme, Fachkine und Fernsehfilme.
Magnetbänder: Compact-Cassetten, Spulenbänder, Video-Magnetbänder.

AGFA-GEVAERT

579/65088/WA 38579